Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

HMP5000

ES Manual del usuario

PHILIPS

Contenido

1 Aviso sobre marcas comerciales 5

2 Conexión y reproducción 7

3 Control y reproducción 12

4 Opciones 14
Opciones de vídeo 14
Opciones de audio 15
Opciones de fotografía 15

5 Exploración de archivos 16
Exploración de todos los archivos 17
Exploración de los archivos de películas 18
Exploración de archivos de música 19
Exploración de los archivos de fotos 20

6 Gestión de archivos 22
Funciones básicas 22

7 Configuración de una red 25
Configuración de red inalámbrica 25
Configuración de red con cables 26

8 Reproducción de archivos multimedia de un ordenador (DLNA) 28

9 Servicios de Internet 30

10 Ajustes 32
Sistema 33
Audio 33
Vídeo 34
Configuración de red inalámbrica 35
MISC 35

11 EasyLink 36

12 Actualización de software 38
Actualización del software a través de Internet 38
Actualización de software mediante USB/SD 39

13 Solución de problemas 40

14 Especificaciones 42

1 Aviso sobre marcas comerciales

HDMI, the HDMI logo, and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI licensing LLC in the United States and other countries.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

DivX®, DivX Certified®, DivX Plus™ HD and associated logos are registered trademarks of DivX, Inc. and are used under license.

DivX Certified® to play DivX® and DivX Plus™ HD (H.264/MKV) video up to 1080p HD including premium content.

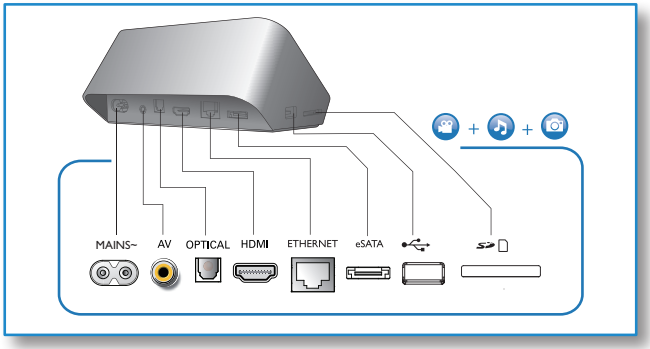
Real RMVB logo is a trademark or a registered trademark of RealNetworks, Inc.

Windows Media and the Windows logo are trademarks, or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

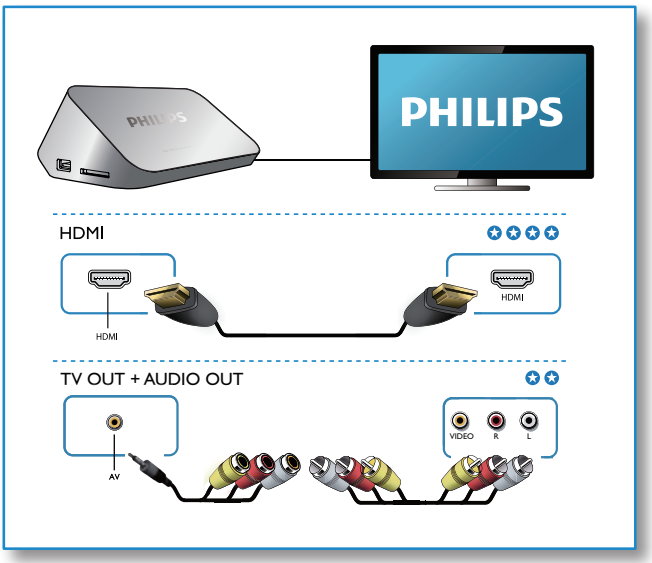
Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks, & DTS 2.0+Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

2 Conexión y reproducción

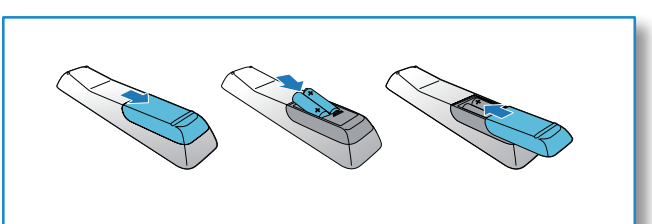
1



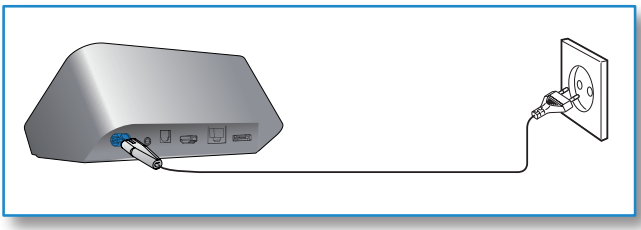
2



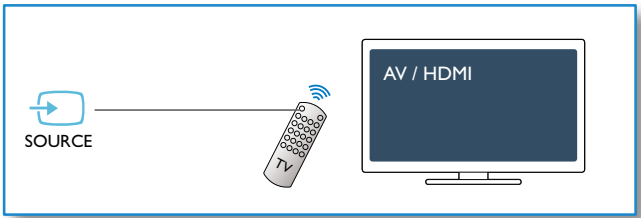
3



4



5

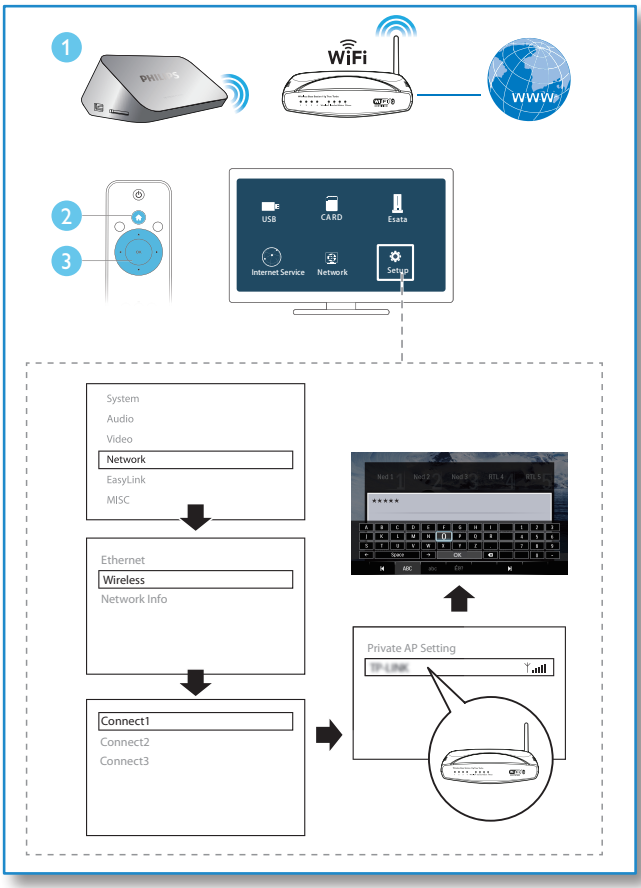


6

1
2
3
USB
CA RD
Esata
Internet Service
Network
Setup

1
2
3
USB
CA RD
Esata
Internet Service
Network
Setup

7


1
WiFi
WWW
2
3
USB
CARD
Esata
Internet Service
Network
Setup
System
Audio
Video
Network
EasyLink
MISC
Ethernet
Wireless
Network Info
Connect1
Connect2
Connect3
Private AP Setting

3 Control y reproducción

Utilice el mando a distancia para controlar la reproducción.

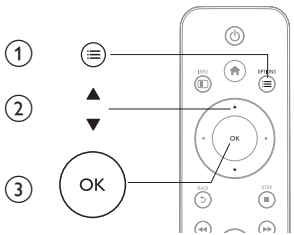
Función	Botones/Acciones
Detiene la reproducción.	■
Pone en pausa o reanuda la reproducción.	▶II
Salta al archivo multimedia anterior/ siguiente.	I◀ / ▶I
Vuelve a la página de inicio.	⌂
Acerca o aleja la imagen.	Pulse ⛶ varias veces. • Para desplazarse por una imagen ampliada, pulse ▲ ▼ ◀ ▶.
Realiza una búsqueda rápida hacia adelante o hacia atrás.	Pulse ◀◀ / ▶▶ para seleccionar una velocidad.
Accede a los ajustes de subtítulos.	SUBTITLE
Gira una fotografía.	Pulse ▲ / ▼.
Permite navegar por los menús.	▲ ▼ ◀ ▶
Confirma una selección o una entrada.	OK
Accede a los menús de opciones durante la reproducción o en la lista de archivos.	☰
Accede al menú de edición de archivo en la lista de carpeta de archivos.	EDIT

Nota

- Solamente puede reproducir vídeos DivX que se hayan alquilado o adquirido mediante el código de registro de DivX® de este reproductor. (Consulte "**Setup**" (Configuración) > "**MISC**"> **[Cód. VOD DivX®]**)
- Se admiten los archivos de subtítulos con las siguientes extensiones de nombre de archivo (.srt, .smi, .sub, .ssa, .ass, .txt), pero no aparecen en la lista de archivos.
- El nombre del archivo de subtítulos debe ser el mismo que el nombre del archivo de vídeo DivX (excluida la extensión del archivo).
- El archivo de vídeo DivX y el archivo de subtítulos se deben guardar en el mismo directorio.

4 Opciones

Durante la reproducción, pulse ☰ para acceder a los elementos de opciones.



Opciones de vídeo

[Subtítulo]: configura los ajustes de subtítulos. Pulse ◀▶ para seleccionar un elemento y ▲▼ para ajustar los valores. Después, pulse **OK** para confirmar.

[Audio]: selecciona un idioma de audio.

[IR A]: la reproducción comienza desde un tiempo especificado. Pulse ◀▶ para seleccionar un elemento y ▲▼ para ajustar los valores. Después, pulse **OK** para confirmar.

[Repet. título]: repite el título actual.

[Repetir todo]: repite el archivo de la película.

[Repet. des.]: desactiva un modo de repetición.

[Configur. vídeo]: configura los ajustes de vídeo. Pulse ▲▼ para seleccionar un elemento y ◄► para ajustar los valores. Después, pulse **OK** para confirmar.

Opciones de audio

[Repet. des.]: desactiva un modo de repetición.

[Repetir uno]: repite el archivo de música actual.

[Repetir todo]: repite todos los archivos de música.

[Bucle aleatorio]: reproduce los archivos de música en orden aleatorio.

Opciones de fotografía

[Tiempo diaposit.]: establece un intervalo de reproducción para una secuencia de diapositivas.

[Transición diapositiva]: selecciona un efecto de transición para una secuencia de diapositivas.

[Repet. des.]: desactiva un modo de repetición.

[Repetir todo]: repite todos los archivos de fotos.

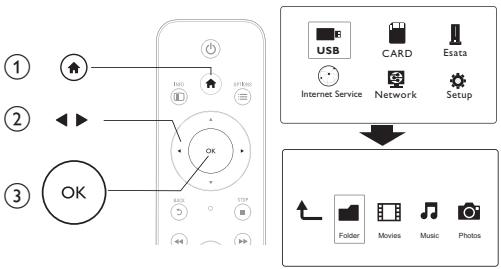
[Bucle aleatorio]: reproduce los archivos de fotos en orden aleatorio.

[Música fondo]: selecciona y reproduce un archivo de música durante la secuencia de diapositivas.

[Configur. vídeo]: configura los ajustes de vídeo.

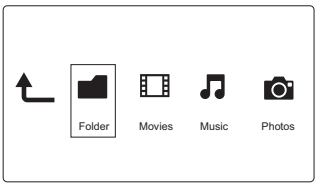
5 Exploración de archivos

Puede explorar archivos multimedia almacenados en un dispositivo de almacenamiento USB/SD.



1 Pulse ⌂.
2 Seleccione **[USB]/ [TARJ.] / [Esata].**
3 Seleccione un modo para explorar los archivos multimedia.
- **[Carpeta]**
- **[Películas]**
- **[Música]**
- **[Fotos]**

Exploración de todos los archivos



1 Pulse ◄► para seleccionar **[Carpeta]** y pulse **OK** para confirmar.

2 Seleccione su dispositivo de almacenamiento USB/SD y pulse **OK**.

3 Pulse ☰ en el explorador de archivos.

4 Pulse ▲ / ▼ para seleccionar un modo para ver u ordenar archivos.

[Miniaturas]: se muestran miniaturas de archivos o carpetas.

[Lista]: se muestran archivos o carpetas en una lista.

[Previs.]: se muestran archivos o carpetas con una ventana de previsualización.

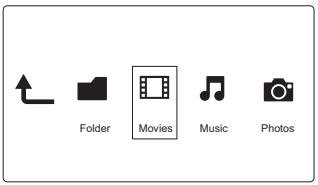
[Tod. los med.]: se muestran todos los archivos multimedia.

[Películas]: se muestran los archivos de películas.

[Fotos]: se muestran los archivos de fotos.

[Música]: se muestran los archivos de música.

Exploración de los archivos de películas



1 Pulse ◀▶ para seleccionar **[Películas]** y pulse **OK** para confirmar.

2 Pulse ☰ en el explorador de archivos.

3 Pulse ▲ / ▼ para seleccionar un modo para ver u ordenar archivos.

[Buscar]: se buscan los archivos de películas. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para introducir palabras clave con el teclado mini y pulse ▶❚❚ para comenzar la búsqueda.

[Miniaturas]: se muestran miniaturas de los archivos de películas.

[Lista]: se muestran archivos de películas en una lista.

[Previs.]: se muestran archivos o carpetas con una ventana de previsualización.

[Todas pelíc.]: se muestran todos los archivos de películas.

[Mostrar DVD]: se muestran todos los archivos ISO.

[Animación de Flash]: se muestran todos los archivos flash.

[Ir a una carpeta]: se desplaza a la carpeta donde está el archivo seleccionado.

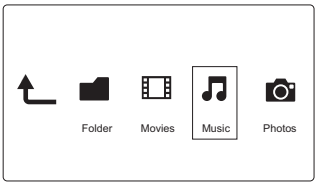
[Nombre]: aparece una lista de archivos de películas en orden alfabético según los títulos.

[Tamaño]: aparece una lista de archivos en orden ascendente según los tamaños.

[Las más vistas]: aparece una lista de los archivos de películas más vistos.

[Añadidos recientem.]: aparece una lista de los archivos de películas añadidos recientemente.

Exploración de archivos de música



1 Pulse ◀▶ para seleccionar **[Música]** y pulse **OK** para confirmar.

2 Pulse ☰ en el explorador de archivos.

3 Pulse ▲ / ▼ para seleccionar un modo para ver u ordenar archivos.

[Buscar]: se buscan archivos de música. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para introducir palabras clave con el teclado mini y pulse ▶II para comenzar la búsqueda.

[Miniaturas]: se muestran miniaturas de los archivos de música.

[Lista]: se muestran archivos de música en una lista.

[Previs.]: se muestran archivos de películas con una ventana de previsualización.

[Ir a una carpeta]: se desplaza a la carpeta donde está el archivo seleccionado.

[Tod. cancio.]: se muestran todos los archivos de música.

[Álbumes]: se muestran archivos de música por álbumes.

[Artistas]: se muestran archivos de música por artistas.

[Géneros]: los archivos de música se ordenan por géneros.

[Años]: los archivos de música se ordenan por años.

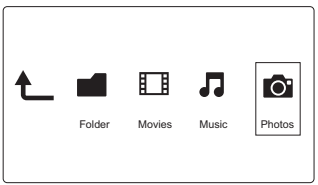
[Listas rep.]: se muestran las listas de reproducción.

[Reproducidas recient.]: aparece una lista de los archivos de música reproducidos recientemente.

[Añadidos recientem.]: aparece una lista de los archivos de música añadidos recientemente.

[Nombre]: aparece una lista de archivos de música en orden alfabético según los títulos.

Exploración de los archivos de fotos



1 Pulse ◀▶ para seleccionar **[Fotos]**y pulse **OK** para confirmar.
2 Pulse ☰ en el explorador de archivos.
3 Pulse ▲ / ▼ para seleccionar un modo para ver u ordenar archivos.

[Buscar]: se buscan los archivos de fotos. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para introducir palabras clave con el teclado mini y pulse ▶II para comenzar la búsqueda.

[Miniaturas]: se muestran miniaturas de archivos o carpetas de fotos.

[Lista]: se muestran archivos o carpetas en una lista.

[Previs.]: se muestran archivos o carpetas con una ventana de previsualización.

[Directorio de fotos]: se muestran los archivos de fotos en el modo de directorio.

[Visual. carpeta arch.]: se muestran los archivos de fotos en el modo de subcarpetas.

[Visual. fecha]: los archivos de fotos se ordenan por fecha de modificación.

[Todas fotos]: se muestran todos los archivos de fotos.

[Albums]: los archivos de música se ordenan por álbum.

[Nombre]: aparece una lista de archivos de fotos en orden alfabético según los títulos.

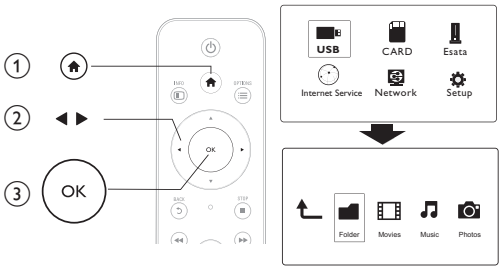
[Añadidos recientem.]: aparece una lista de los archivos de fotos añadidos recientemente.

[Reproducidas recient.]: aparece una lista de los archivos de fotos reproducidos recientemente.

6 Gestión de archivos

Puede gestionar los archivos multimedia en el dispositivo de almacenamiento.

Funciones básicas



1 Pulse ⌂.
2 Seleccione **[USB]**/ **[TARJ.]** / **[Esata]** >**[Carpeta]**.
3 Seleccione una partición de su dispositivo de almacenamiento USB/SD y pulse **OK**.
4 Pulse ▲ / ▼ para seleccionar un archivo o carpeta y pulse **[Editar]**.
   ↳ Aparece el menú de edición de archivo.

5 Pulse ▲ / ▼ para seleccionar una función y pulse OK para confirmar.

[Copiar]: seleccione el destino y pulse ▶II para confirmar.

↳ El archivo o la carpeta seleccionados se copian en el destino.

[Eliminar]: seleccione [Sí] y pulse OK para confirmar.

↳ El archivo o la carpeta seleccionados se borran.

[Mover]: seleccione el destino y pulse ▶II para confirmar.

↳ El archivo o la carpeta seleccionados se mueven al destino.

[Cambiar nombre]

1 Seleccione [Cambiar nombre] para editar el nombre con el teclado mini y, a continuación, pulse ▶II para confirmar.

2 Seleccione [OK] y pulse OK para aplicar el nombre nuevo.

[Selección múltiple]

1 Pulse ▲ / ▼ para seleccionar un archivo o carpeta, y pulse ▶II para añadir a la lista.

2 Pulse [Editar]cuando acabe de añadir archivos y carpetas.

3 Seleccione una función.

[Copiar]	Seleccione el destino y pulse ▶II para confirmar.
[Eliminar]	Seleccione [Sí] y pulse ▶II para borrar los archivos o carpetas seleccionados.
[Mover]	Seleccione el destino y pulse ▶II para confirmar.
[Guard. lista repr.]	Seleccione [OK] para guardar una lista de reproducción. Seleccione [Cambiar nombre] para editar el nombre con el teclado mini y, a continuación, pulse ▶II para confirmar.
[Guardar álbum de fotos]	Seleccione [OK] para guardar un álbum de fotos. Seleccione [Cambiar nombre] para editar el nombre con el teclado mini y, a continuación, pulse ▶II para confirmar.

Nota

- Mantenga pulsado ■ durante dos segundos para retirar sin peligro un dispositivo de almacenamiento conectado.

7 Configuración de una red

Si conecta este reproductor a una red de ordenadores y a Internet, puede

- Reproducir archivos de fotos, música y vídeo transferidos desde el ordenador.
- Ver programas de televisión en línea.
- Explorar álbumes de fotos en Internet.
- Actualizar el software de este reproductor mediante de Internet.

Configuración de red inalámbrica

Qué necesita	Un router inalámbrico conectado a Internet

1 Conecte este reproductor a una red de ordenadores o a Internet mediante un router inalámbrico.

2 Realice la instalación de la red inalámbrica.

1), Pulse ⌂.
2), Seleccione **[Config.]** y pulse **OK**.
Aparece el menú de configuración.
3), Seleccione **[Red]>[Inalámbrica] > [Conexión]**y pulse **OK**.
Aparece una lista de redes inalámbricas disponibles.
4), Seleccione su red en la lista y pulse **OK**.
5), Introduzca la clave WEP o WPA con el miniteclado y pulse ▶II.
Comienza una prueba de conexión
El estado de conexión a la red aparece después de que la prueba finalice.
6), Pulse **OK** para salir.

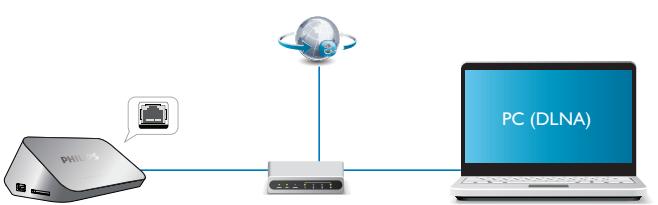
Nota

- Para volver a buscar redes inalámbricas disponibles, pulse ⟲.

Configuración de red con cables

Qué necesita	Un router con cable conectado a Internet

1 Conecte este reproductor a una red de ordenadores o a Internet mediante un router con cable.



2 Realice la instalación de la red.

1), Pulse ⌂.
2), Seleccione **[Config.]** y pulse **OK**.
Aparece el menú de configuración.
3), Seleccione **[Red]** > **[Ethernet]** > **[IP DHCP (AUTOMÁTICA)]** > **[DHCP (AUTOMÁTICO)]** y, a continuación, pulse **OK**.
Aparece un cuadro de diálogo.
4), Seleccione **[Sí]** y pulse **OK** para guardar los ajustes de red.
Comienza una prueba de conexión.
El estado de conexión a la red aparece después de que la prueba finalice. .
5), Pulse **OK** para salir.

Puede ajustar la dirección IP manualmente.

1 Seleccione **[Red] >[Ethernet] > [REPARAR IP (MANUAL)]**.
↳ Aparece la tabla de la dirección IP.

2 Pulse ◀▶ para seleccionar un elemento y pulse ▲▼ para ajustar el valor.

3 Pulse **OK** cuando finalice la configuración de la dirección IP.
↳ Aparece un cuadro de diálogo.

4 Seleccione **[Sí]** y pulse **OK** para guardar los ajustes de red.

8 Reproducción de archivos multimedia de un ordenador (DLNA)

Al conectar este reproductor compatible con DLNA a una red de ordenadores podrá reproducir vídeo, música y fotos desde un ordenador.

Nota

- Para explorar los archivos multimedia, asegúrese de que en el ordenador haya un software de servidor multimedia DLNA instalado (como el Reproductor de Windows Media 11 o una versión posterior).

1 Conecte el reproductor a una red de ordenadores (consulte "Configuración de una red").

2 En el PC, en el software del servidor de medios DLNA (como el Reproductor de Windows Media 11 o superior), deberá ajustar las opciones siguientes:

   ① Compartir tus archivos multimedia con este reproductor (consulte la información de "Ayuda" en el software de servidor multimedia).

   ② Compartir o agregar archivos a la biblioteca (consulte la información de "Ayuda" en su software de servidor de medios).br

3 Pulse ⌂.

4 Seleccione **[Red],** y pulse **OK**.
   ↳ Aparece un explorador de contenido.
   ↳ Para explorar las carpetas compartidas de un PC, seleccione **[Carpeta compartida]** y pulse **OK**.
   ↳ Para explorar los archivos multimedia compartidos, seleccione **[Arch. multimedia compart.]**y pulse **OK**.

5 Seleccione un archivo multimedia y pulse **OK** para reproducirlo.
   - Para acceder al menú de opciones de exploración, pulse ☰.
   - Para obtener más información, consulte "Exploración de todos los archivos".

9 Servicios de Internet

Con este reproductor, puede acceder en línea a varios servicios, como películas, imágenes, música, y juegos.

Nota

- Para obtener un rendimiento óptimo de los servicios de Internet, le recomendamos una velocidad de conexión a Internet de al menos 1 Mbps o superior.

Qué necesita	Conecte este reproductor a Internet. (consulte "Configuración de una red").

1 Pulse ⌂.

2 Seleccione **[Servicios de Internet]** y pulse **OK**.
↳ Los servicios de Internet aparecen.

3 Seleccione un servicio.

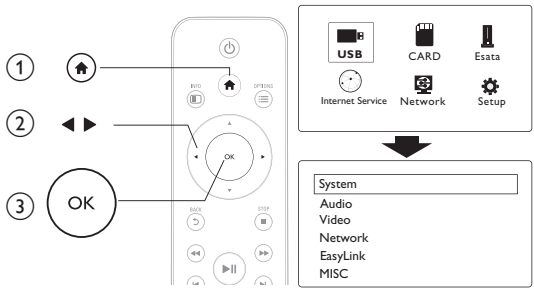
- **[Facebook]**: un servicio de red social
- **[AccuWeather]**: un servicio de meteorología mundial en línea
- **[YouTube]**: un servicio para compartir vídeos
- **[Picasa]**: un álbum de fotos en línea

4 Siga la instrucción en pantalla y utilice el mando a distancia para disfrutar de los servicios.

Función	Botón/Acción
Seleccionar un servicio o un elemento.	▲▼◄►
Confirmar una selección.	OK
Volver a una página anterior o borrar texto escrito.	↩
Vuelve a la página de inicio.	⌂

10 Ajustes

Puede modificar los ajustes del reproductor desde el menú de configuración.



1 Pulse ⌂.

2 Seleccione **[Config.]** y pulse **OK** para confirmar.
   - ↳ Aparece el menú de configuración.
   - ↳ Pulse ▲ / ▼ para seleccionar un elemento del menú u opción de ajuste.
   - ↳ Pulse **OK** para acceder al menú del nivel inferior.
   - ↳ Pulse ↩ para volver al menú del nivel superior.

Sistema

[Idioma de menús]: selecciona el idioma del menú en pantalla.

[Subtítulo]: selecciona el idioma de los subtítulos para la reproducción de vídeo.

[Salvapantallas]: activa el protector de pantalla en caso de inactividad (por ejemplo, en el modo de pausa o parada).

[DLNA DMR]: active este reproductor para reproducir los archivos de fotos, música y vídeo que se han transferido de su ordenador.

[Nombre dispos.]: cambia el nombre de este reproductor.

[Expl. autom.]: busca automáticamente los archivos multimedia en un dispositivo de almacenamiento.

[Expl. almacenam.]: comienza o detiene la búsqueda de archivos multimedia en un dispositivo de almacenamiento.

[Rean. reprod.]: reanuda la reproducción de un archivo de vídeo desde el punto en el que se detuvo por última vez.

[Rest. valores predet.]: restablece todos los valores a los ajustes de fábrica.

Audio

[Modo nocturno]: ecualiza el sonido alto y el sonido bajo. Si está activado, puede ver películas con un volumen bajo por la noche.

[Salida de HDMI]: seleccione un formato de salida de audio al conectar a la toma HDMI.

[Salida de S/PDIF]: seleccione un formato de salida de audio al conectar a la toma de audio digital.

[Sincroniz. labial]: active esta función para sincronizar el audio con la reproducción de vídeo.

Vídeo

[Rel. aspecto]: selecciona la relación de aspecto de visualización.

[Sistema TV]: selecciona un ajuste de resolución de vídeo más compatible con su televisor. Consulte el manual del televisor para obtener más información.

Nota

- Si la resolución de vídeo seleccionada no compatible con su televisor y aparece una pantalla en blanco, espere 10 segundos para recuperar la visualización de la imagen.
- Para una conexión compuesta (CVBS), si no hay ninguna salida de vídeo cuando la resolución de vídeo se establece como una resolución HD (1080p, 1080i, 720p), conecte este reproductor al televisor con una conexión HDMI para reproducir vídeos HD.

[Zoom de vídeo]: acerca o aleja las escenas de vídeo.

[1080P 24 Hz]: utilice el modo de salida de vídeo de 1080p 24 Hz para el contenido de vídeo.

Nota

- La resolución de vídeo y la frecuencia de cuadros del contenido de vídeo es 1080p 24 Hz.
- El televisor es compatible con 1080p 24 Hz.
- Asegúrese de que utiliza un cable HDMI para conectar este reproductor al televisor.

[Deep Color]: muestra los colores con más sombras y matices si el contenido de vídeo está grabado en el modo Deep Color y el televisor admite esta función.

[Configur. vídeo]: configura los ajustes de vídeo.

Configuración de red inalámbrica

[Ethernet]: configura la dirección IP de este reproductor.

[Inalámbrica]: configura una conexión de red inalámbrica.

[Información de red]: muestra el estado actual de la red.

MISC

[Info de versión]: muestra la información sobre la versión de software de este reproductor.

[Cód.VOD DivX®]: muestra el código de registro y de anulación de registro de DivX®.

[Actualiz. en línea]: selecciónelo para actualizar el software de una red.

[Actualiz. USB]: selecciónelo para actualizar el software del dispositivo de almacenamiento USB.

11 EasyLink

Este reproductor es compatible con Philips EasyLink, que utiliza el protocolo HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Puede usar un solo mando a distancia para controlar los dispositivos compatibles con EasyLink que estén conectados mediante HDMI.

1 Conecte los dispositivos compatibles con HDMI CEC a través de HDMI y active las operaciones HDMI CEC en el televisor y en otros dispositivos conectados (consulte el manual de usuario del televisor o de otros dispositivos para obtener más información).

2 Pulse ⌂.

3 Seleccione **[Config.] > [Easy Link]**.

4 Seleccione **[Sí]en las opciones:**
- **[Easy Link]** > **[Sí]**
- **[Reprod. con 1 tecla]** > **[Sí]**
- **[Modo espera con 1 tecla]** > **[Sí]**
- **[Encendido auto. desde TV]** > **[Sí]**
- La función de EasyLink se activa.

Reproducción de un sólo toque

Al reproducir un archivo con este reproductor, el televisor HDMI CEC conectado cambia de forma automática al canal de entrada HDMI.

Modo de espera de un solo toque

Cuando pone un dispositivo conectado (por ejemplo, el televisor) en modo de espera utilizando, para ello, su propio mando a distancia, el reproductor cambia automáticamente al modo de espera.

Encendido automático del televisor

Cuando pone un dispositivo conectado (por ejemplo, el televisor) en modo de espera utilizando, para ello, su propio mando a distancia, el reproductor cambia al modo de encendido automáticamente.

Nota

- Philips no garantiza una interoperabilidad total con todos los dispositivos HDMI CEC.

12 Actualización de software

Antes de actualizar el software del reproductor, compruebe la versión actual de software:

1 Pulse ⌂.

2 Seleccione **[Configuración]** >**[MISC]** > **[Info. versión]** y, a continuación, pulse **OK**.

Actualización del software a través de Internet

1 Conecte el reproductor a Internet (consulte "Configuración de una red").

2 Pulse ⌂ y seleccione **[Configuración]**.

3 Seleccione **[MISC]** > **[Actualiz. en línea]**.
   ↳ Si se detecta un soporte de actualización, se le pedirá que inicie la actualización.

4 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del televisor para actualizar el software.
   ↳ Cuando la actualización finalice, el reproductor se apagará y se volverá a encender automáticamente.

Actualización de software mediante USB/SD

1 Busque la versión del software más reciente en www.philips.com/support.
   - Busque su modelo y haga clic en "Software y controladores".

2 Descargue el software al directorio raíz de un dispositivo de almacenamiento USB.

3 Conecte el dispositivo de almacenamiento USB al conector •⇨ (**USB**) del reproductor.

4 Pulse ⌂.

5 Seleccione **[Configuración]** > **[MISC]**> **[Actualiz. USB]**.
   ↳ Si se detecta un soporte de actualización, se le pedirá que inicie la actualización.

6 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del televisor para actualizar el software.
   ↳ Cuando la actualización finalice, el reproductor se apagará y se volverá a encender automáticamente.

! Precaución

- No apague el aparato ni quite el dispositivo de almacenamiento USB durante la actualización del software, ya que puede dañar el reproductor.

13 Solución de problemas

Si se pone en contacto con Philips, se le pedirá el número de serie y de modelo del reproductor. El número de modelo y el número de serie están en la parte inferior de este reproductor. Escriba los números aquí:

Número de modelo _____

Número de serie _____

No hay imagen.

- Consulte el manual de usuario del televisor para ver cómo seleccionar el canal de entrada de vídeo correcto

El televisor no produce ningún sonido.

- Asegúrese de que los cables de audio están conectados a las tomas de entrada de audio que están agrupadas con las tomas de entrada de vídeo seleccionadas.

No se puede leer el contenido del dispositivo de almacenamiento USB.

- El formato de este dispositivo de almacenamiento USB no es compatible.
- El tamaño de memoria compatible es de 1 TB máximo.
- Asegúrese de que este reproductor es compatible con estos archivos. (Consulte "**Especificaciones**"> "**Archivo**")
- Los archivos de vídeo con protección DRM que estén almacenados en un dispositivo de almacenamiento USB no se pueden reproducir a través de una conexión de vídeo analógica (por ejemplo, compuesta). Debe utilizar una conexión HDMI para reproducir estos archivos.

Los subtítulos de DivX no se ven correctamente.

- Asegúrese de que el nombre del archivo de subtítulos sea exactamente el mismo que el nombre del archivo de vídeo.
- Asegúrese de que el archivo de vídeo DivX y el archivo de subtítulos están guardados en el mismo directorio.

14 Especificaciones

Nota

- Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.

Archivo

- Vídeo: MPEG 1/2/4 (MPEG 4 Part 2), H.264, VC-1, H.263, VP6 (640 x 480), DivX Plus HD, DivX 3/4/5/6, Xvid, RMVB 8/9, RM, WMV (V9), AVI, TS, M2TS, TP, TRP, ISO, VOB, DAT, MP4, MPG, MOV (MPEG 4, H.264), ASF, FLV (640 x 480), MKV, M4V.
- Audio: Dolby digital, AAC, RA, OGG, MKA, MP3, WAV, APE, FLAC, DTS, LPCM, PCM, WMA (V9), IMP/MS ADPCM, WMA Pro
- Imagen: .JPEG, JPG, PNG, TIFF, GIF (GIF no animado), BMP, TIF, M-JPEG, HD-JPEG

dispositivo de almacenamiento USB

- Compatibilidad: USB de alta velocidad (2.0)

Compatible con subtítulos

- .srt, .sub, .smi, .ssa, .ass, .txt, .psb, .idx+.sub

Tarjeta SD

- Compatibilidad: SDHC 2.0 (hasta 32 GB)

Vídeo

- Sistema de señal: PAL/NTSC
- Salida de vídeo compuesto: 1 Vpp ~ 75 ohmios
- Salida HDMI: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

Audio

- Salida estéreo analógica
- Relación señal/ruido (1 kHz): > 90 dB (ponderado A)
- Rango dinámico (1 kHz): > 80 dB (ponderado A)
- Respuesta de frecuencia: +/-0,2 dB
- Salida digital: óptica

Unidad principal

- Dimensiones (ancho x largo x alto): 160 x 91 x 54,1 mm
- Peso neto: 0,34 kg
- Entrada 100-240 V~ 50/60 Hz, 15 W

Alimentación

- Consumo de energía: < 15 W
- Consumo de energía en modo de espera: <1 W

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.
HMP5000_12_UM_V1.0